Index of Claims

Application	/Control	No
-------------	----------	----

10/611,585

Examiner

Don P. Le

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OERTLE ET AL.

Art Unit

2819

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
1 1	

Restricted I Interference

Z	Non-Elected

A	Appeal
0	Objected

										•								J	Ь.	•		
Cla	aim	Date]	Cla	aim	Date													
Final	Original	13/1/3										Final	Original									
	1				Г		Τ			П	1		51						1	\vdash		П
	2				İ				T	T	1		52									П
	3		Г		Π						1		53					Π	П	1	Π	П
	4												54						Ī			П
	5	Г	Г	Г		Π		П	П				55									П
	6										1		56									П
	7								Π]		57				Г					П
	8]		58								Γ	
	9]		59									
	10	L		L									60						L			
	11	<u> </u>	L										61									
L	12	_	<u> </u>					L	L]		62									
	13	\Box		匚	\Box	匚					Į		63									
	14		L	匚					L	L	Į		64							Ĺ	Ĺ	
	15	L									J		65	Ĺ.,								
$ldsymbol{ld}}}}}}$	16		L			L		L					66									
	17	<u>_</u>		<u> </u>	<u> </u>			L					67	Ĺ								
	18	/		_	<u></u>	L	L			L	J		68									
	19			L	L	L	Ŀ	L			Į		69									
<u> </u>	20		L	L		L		L	L		J		70									
	21	$oxed{oxed}$	<u> </u>			L	<u>_</u>	L	乚]		71	Ш					L			
	22	\succeq	L_	L		<u> </u>	_	L	L	_			72	Щ						┖	L	Ш
	23	1					L	L	L.	_]		73									Ш
	24	Ш	_	L	┖		<u> </u>		<u></u>	<u></u>	Į		74									Ш
	25	Щ	L	L		<u> </u>	L	_	L	L	Į		75							L		
	26	Ш	L		_		_	_	_	ᆫ	Į		76							<u> </u>		Ш
Ш	27	Щ	<u> </u>	<u></u>		_	L.	_	_	<u> </u>			77					L.,		L_		Ш
	28	Ц,	L	_	_			L.	L	L			78	Щ						L		Ш
	29	~	_	<u> _</u>	ļ	<u> </u>	_	_		_			79	Ш						┖		Ш
	30	L	_	L	_	L.	<u> </u>		_	_	ļ		80	Щ					L	_	$ldsymbol{le}}}}}}$	Ш
	31	_	ļ			_		<u> </u>	<u> </u>	_	Į.,		81	Ш				L.,	_	<u> </u>	_	Ш
	32		_		<u> </u>	_		_	_		Į		82	Ш								Ш
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			83	Ш					<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
	34	<u> </u>	 	├_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢			84	_					<u> </u>	<u> </u>	\square	
\vdash	35	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!			85		_				L	 	Щ	Ш
<u> </u>	36	<u> </u>	\vdash	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		\sqcup	86						L	<u> </u>	Щ	Щ
	37		<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		$\sqcup \sqcup$	87	Ш					<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ
	38	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		 			88	Ш	_	_		<u> </u>		_	Щ	Щ
$\vdash \vdash$	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash	├—		$\vdash \vdash$	89		_	_			<u> </u>	_	Щ	Щ
	40		-		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	 	 			90	Н	_				<u> </u>	<u> </u>	Ш	\square
$\vdash \vdash$	41 42		\vdash	\vdash	├		ļ	H	H	<u> </u>			91	$\vdash \dashv$		_			_	L-	Ш	\square
\vdash			├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	$\vdash \vdash$					<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\square
$\vdash\vdash\vdash$	43		<u> </u>	<u> </u>		\vdash		<u> </u>	 	<u> </u>			93	Ш		-		Щ		 	Ш	\vdash
	44 45		—	$\vdash\vdash$		H	-		\vdash				94	$\vdash \vdash$	_	4	-	Щ		 	ш	
			_			<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> —</u>			95			\dashv	-	_		Н	Ш	_
 	46 47		<u> </u>		-	Н			-	<u> </u>			96	$\mid - \mid$		_				H	Щ	4
			L	\vdash	_	Н			_	<u> — </u>			97	-1		4	4	_		Ш		\dashv
$\vdash \dashv$	48		_	\vdash		$\vdash\vdash$	-	\vdash	\vdash	-			98				_	_			\sqcup	_
	49 50			\vdash		$\vdash\vdash$				_			99		-	\dashv	-	\dashv		<u> </u>		\dashv
	50							Ц	ш		l		100	Ш							LI	

Cla	im	Date										
	_ _			1		1		1	1	1		
Final	Original		1						1			
iĒ	<u>`</u> £`		l						1			
	0	Ì		ı					1	1		
	51		T	1	1	1	1	⇈	1	1		
-	52	\vdash	t		T	T	t^{-}	\vdash	+	✝		
	53		╁╌	╁╌	╁┈	+	╁	╁╾	\vdash	\vdash		
-	54	 	╁	╁	\vdash	╁	+	\vdash	\vdash	╁╌		
	55		╫	╁	⊢	╁	╁	╁	⊢	-		
	56	┝	\vdash	⊢	╀	╀	-	┼	╀	╁		
		⊢	⊢	├	┨	╁	┈	╀	╀	⊢		
	57	<u> </u>	⊢	╀	╀	╀	⊢	├-		├-		
	58	<u> </u>	ļ	┞	ـــ	╄	<u> </u>	┺	▙	ļ		
	59	L	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┖	<u> </u>	┞	<u> </u>		
-	60	_	┖	↓_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	┖	_		
<u></u>	61		L_	<u> </u>	<u>L</u>	L	\perp	\perp	$oxed{oxed}$	L.		
	62	L	<u>L</u>		\perp		$oxed{oxed}$		_	L		
	63	Ľ	L	Ĺ	L	Ľ	L	L	Ĺ	\Box		
	64			Γ	Γ	Γ		Г	Г			
	65		Γ		Π		П		Г	1		
	66		Γ	Π	Π		Ι-	Τ_	1			
	66 67			T		T	Т	Ι-	T	Т		
	68	\vdash	1	T	T	T		1	1	 		
	69		1	┢	t	T	\vdash	t	\vdash	 		
	70		\vdash		 	1	 	\vdash	\vdash	┢		
-	71		┢	 - 	⊢	-	\vdash	\vdash	⊢	╁		
-	72	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁	┢	⊢	╁		
<u> </u>	73	<u> </u>	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	⊢		
$\vdash\vdash$	73		 	⊢	\vdash		Ͱ	 	1-	├		
<u> </u>	74			\vdash	_	\vdash	 _	<u> </u>	<u> </u>	1		
	75		 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	—	\vdash	<u> </u>		
	76		_	$oxed{oxed}$	\vdash	lacksquare	L.	L	<u> </u>	L		
ш	77		L	<u> </u>		L	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>		
	78		_	<u></u>	$oxed{oxed}$	<u></u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	L	乚		
	79					L			L	Ĺ		
	80		L				L^-			L		
	81		Г					Π		П		
	82					Γ	Г	Π	Г			
	83		Г	1	厂	\vdash	 	T				
\vdash	84		Ι	 	т		\vdash	\vdash	╁			
\vdash	85		┢	-	H		Ι-	\vdash	╁	 		
\vdash	86		┢	\vdash	\vdash	\vdash	├	 	\vdash	\vdash		
\vdash	87		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		
$\vdash\vdash$	88	_	\vdash	\vdash	\vdash	├	 	\vdash	\vdash	├-		
$\vdash\vdash$	89	_	 	\vdash	\vdash	├-	-		\vdash	-		
$\vdash\vdash\vdash$	90		\vdash	\vdash	\vdash	-	 	⊢	\vdash	⊢		
$\vdash\vdash\vdash$			⊢	-	├	-	\vdash	\vdash	├	 		
	91		├	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	⊢	⊢		
$\vdash \vdash$	92		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	 _		
\vdash	93		Ĺ	<u> </u>		Ш	_	L	L_	<u>L</u>		
	94		L	_		Ш	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	95		<u> </u>				L	$oxedsymbol{oxed}$	_	L		
	96		L	L	L		L	L	L			
	97									Γ		
	98											
	99		П	П		П	Г			_		
\vdash	100	_	\vdash	-	H	\vdash	Ι	Ι	\vdash	H		

Claim		Date										
Final	Original											
ш	ŏ											
	101											
	102 103	_	L_	_	_	<u> </u>			_	Щ		
	103	<u>L</u>	_	_	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	L_	Щ		
	104	_	<u> </u>	_	_	ـــ	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	ļ		
	105	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	_		
	106 107	-	_	┝	H	-	├	┢	 -	<u> </u>		
	107	-	┝		┝	<u> </u>	-	╁┈	├	\vdash		
	108 109	_	\vdash	-	┝	├-	⊢	├		\vdash		
	1110		\vdash	-	 	├	-	╁	\vdash	Н		
	111						\vdash	┢	\vdash	Н		
	112		-	-	-	_				т		
	111 112 113		\vdash	<u> </u>		Г	T	T		П		
	114		Г	Г		Γ	Г			П		
	114 115											
	116											
	117			L_			L					
	118								_			
	119 120 121		_			_						
	120			_			_	_		Щ		
	121		_	\vdash		L	<u> </u>	_		\blacksquare		
	122	_	-	-	_		<u> </u>			\dashv		
	122 123 124			_			_	-	_	\dashv		
	125	-				\vdash	-	-				
	125 126 127		-		_			\vdash		\dashv		
	127											
	128 129											
	129											
	130											
	131 132											
	132							Ш				
	133 134									\dashv		
	134 135	_				\vdash	_	Н	\Box	\sqcup		
	135					_		Н		$\vdash \vdash$		
	136 137			-			⊢	\vdash	-	\vdash		
	138			Н				\vdash	\dashv	\vdash		
	139		\neg					H	\neg			
	139 140								\neg	\neg		
	141											
	142											
]	143	\Box			_							
	144							oxdot				
	145	_		_				Щ	4	_		
	146		_	_		_	Щ,					
	147		\dashv	_		_		\sqcup	_			
	148 149	-		\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv		
\longrightarrow	150		\dashv			-	-	-				
L	100								1	\Box		